

PRODUCTINFORMATIEBLAD

SMART+ Wifi Orbis Backlight White 350mm TW

Smart+ Orbis Ceiling | Slimme decoratieve plafondarmaturen met hoofd- en backlighting TW RGB en dimbaar



Toepassingsgebieden

- Binnentoepassingen
- Keukens, woonkamers, kinderkamers en werkkamers

Productvoordelen

- Eenvoudige en snelle installatie
- Basisverlichting en achtergrondverlichting
- Beide lampen zijn onafhankelijk
- TW en RGB

Productkenmerken

- Bedienbaar via LEDVANCE SMART+ App (met minimaal Android 8.0 of iOS 14.0)
- Bediening via spraakbesturing beschikbaar: Google assistent of Amazon Alexa
- Dimbaar
- Networkprotocol: WiFi



TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

| | |
|-------------------------------|---------------------|
| Nominale vermogen | 28,00 W |
| Nominale spanning | 220...240 V |
| Netfrequentie | 50...60 Hz |
| Nominale stroom | 127,000 mA |
| Inschakelstroom | 5,6 A |
| Arbeidsfactor λ | > 0,90 |
| Totale harmonische vervorming | < 20 % |
| Veiligheidsklasse | I |
| Bedrijfsmodus | External LED driver |

Fotometrische gegevens

| | |
|---|----------------------|
| Lichtstroom | 1700 lm |
| Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen | 2800 lm |
| Lichtstroom efficiëntie | 60 lm/W |
| Kleurtemperatuur | 3000...6500 K |
| Referentieregelaar instelling van ingebouwde lichtbron (Kelvin) | 3000 K ¹⁾ |
| Lichtkleur | RGBTW |
| Kleurweergave-index Ra | ≥80 |
| Standaardafwijking van kleurproeven | < 6 sdc _m |
| Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778 | RG0 |
| Fotobiologische veiligheidsgroep EN62471 | RG0 |
| Stralingshoek | 110 ° |

1) Door een reset uit te voeren, worden de standaardwaarden die door de fabrikant zijn ingesteld, hersteld.

AFMETINGEN & GEWICHT

| | |
|-----------------|-----------|
| Lengte | 350,00 mm |
| Breedte | 350,00 mm |
| Hoogte | 90,00 mm |
| Product gewicht | 2100,00 g |

SMART WIFI ORBIS SQ BL 350
RGBTW

MATERIALEN & KLEUREN

| | |
|-----------------------|--------------------|
| Kleur van het product | Wit |
| Kleur behuizing | Wit |
| Body materiaal | Steel |
| Materiaal afdekking | Polycarbonate (PC) |
| Kwikgehalte | 0.0 mg |

TOEPASSING & MONTAGE

| | |
|---|-----------------|
| Omgevingstemperatuur bereik | -20...+40 °C |
| Opslagtemperatuur | -20...+80 °C |
| Type aansluiting | Schroefterminal |
| Type bescherming | IP20 |
| Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM]) | IK03 |
| Dimbaar | Ja |
| Type of dimming [GMS] | WiFi |
| Montagetype | Surface |
| Montagelocatie | Plafond |
| Toepassingsomgeving | Indoor |
| Met lichtbron | Ja |

Levensduur

| | |
|----------------------------|---------|
| Levensduur L70/B50 @ 25 °C | 30000 h |
| Aantal schakelcycli | 15000 |

NOODVERLICHTING

| | |
|------------------------------|-----|
| Geïntegreerde testschakelaar | Nee |
|------------------------------|-----|





CERTIFICATEN & NORMEN

| | |
|-------------------------------------|-----------|
| Normen | CE / UKCA |
| Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur | Nee |

Technische uitrusting

- Montagebeugel inbegrepen
- Inclusief schroeven en pluggen
- Bediening via app of spraak vereist een compatibel smart home systeem
- Voor bediening via de LEDVANCE SMART+ App is een smartphone of tablet vereist (met minimaal Android 8.0 of iOS 14.0)

DOWNLOADS

| | Documenten en certificaten | Naam document |
|--|---------------------------------|-------------------------------------|
|  | User Instruction | SMART WIFI ORBIS SQ RD BL 350 RGBTW |
|  | Legal information | Legal insert Residential luminaires |
|  | Declarations of conformity | EC declaration_ORBIS RGBTW LUM |
|  | Declarations Of Conformity UKCA | SMART WIFI ORBIS |

LOGISTIEKE GEGEVENS

| Productcode | Verpakkingseenheid (stuks per verpakking) | Afmetingen (lengte x breedte x hoogte) | Brutogewicht | Volume |
|---------------|---|--|--------------|-----------------------|
| 4058075572850 | Vouwdoos 1 | 402 mm x 122 mm x 402 mm | 2410.00 g | 19.72 dm ³ |
| 4058075572867 | Verzenddoos 4 | 500 mm x 418 mm x 420 mm | 10980.00 g | 87.78 dm ³ |

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

Referenties / Links

– Meer informatie en veelgestelde vragen (FAQ's) op www.ledvance.com/consumer/smart/faq

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.